ANNALES MYCOLOGICI

EDITI IN NOTITIAM

SCIENTIAE MYCOLOGICAE UNIVERSALIS

HERAUSGEGEBEN UND REDIGIERT

VON

H. SYDOW

UNTER MITWIRKUNG VON ABATE J. BRESADOLA (TRIENT), PROFESSOR DR. FR. CAVARA (CATANIA), PROFESSOR DR. P. A. DANGEARD (POITIERS), DR. P. DIETEL (GLAUCHAU), DR. A. GUILLIERMOND (LYON), DR. B. HEINZE (HALLE A. S.), PROFESSOR DR. FR. VON HÖHNEL (WIEN), DR. E. KÜSTER (HALLE A. S.), PROFESSOR DR. L. MATRUCHOT (PARIS), PROFESSOR DR. F. W. NEGER (EISENACH), PROFESSOR DR. P. A. SACCARDO (PADUA), E. S. SALMON (KEW), PROFESSOR DR. P. VUILLEMIN (NANCY), PROFESSOR DR. J. E. WEISS (FREISING), DR. A. ZAHLBRUCKNER (WIEN)

UND ZAHLREICHEN ANDEREN GELEHRTEN

DRITTER JAHRGANG — 1905

Vol 3

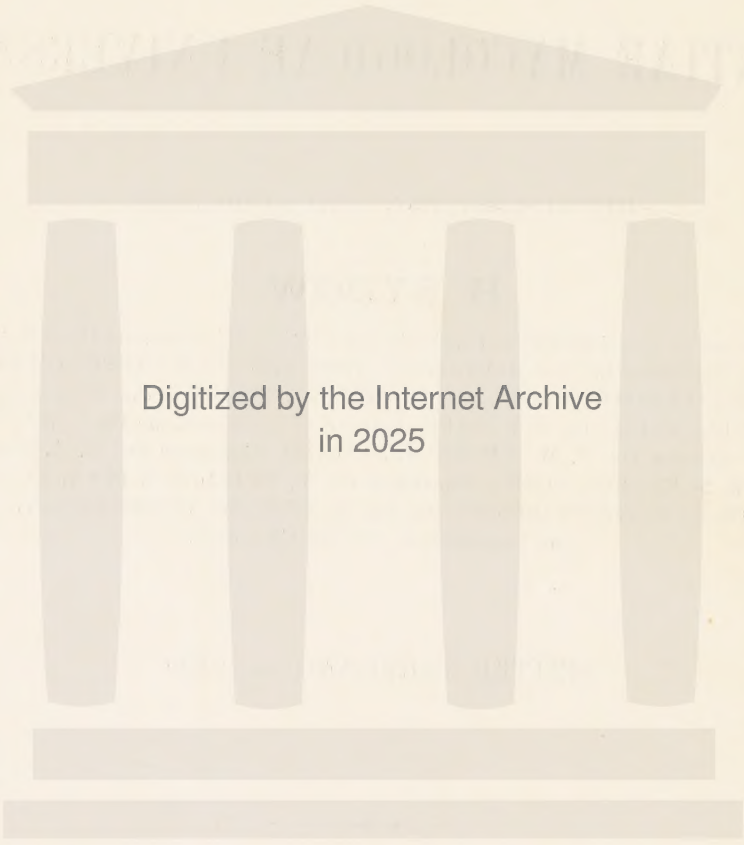
BERLIN

VERLAG VON R. FRIEDLAENDER & SOHN

1905

PREIS PRO JAHRGANG 25 MARK

5. 1.



Digitized by the Internet Archive
in 2025

https://archive.org/details/sydowia_1905_3_index-contents

Inhalt (Band III).

I. Originalarbeiten.

Seite

Arthur, J. C. Baeodromus Holwayi Arth., a New Uredineous Fungus from Mexico 18

Bresadola, J. Hymenomycetes novi vel minus cogniti 159

Bubák, Fr. Beitrag zur Kenntnis einiger Uredineen 217

Bucholtz, Fedor. Verzeichnis der bisher in den Ostseeprovinzen Rußlands bekannt gewordenen Puccinia-Arten 437

Cavara, Fr. Causeries mycologiques 362

Copeland, Edwin Bingham. Fungi esculenti Philippinenses . . 25

Farneti, Rodolfo. Erpete furfuracea delle pere 433

Guilliermond, A. Remarques sur la Karyokinèse des Ascomycètes 343

Höhnel, Franz v. Mycologische Fragmente. Forts. 187

Höhnel, Franz v. Mycologische Fragmente. Forts. 323

Höhnel, Franz v. Mycologische Fragmente. Forts. 402

Höhnel, Franz v. Mycologische Fragmente. Forts. 548

Holway, E. W. D. North American Uredineae 20

Jaap, Otto. Beiträge zur Pilzflora von Mecklenburg 391

Kusano, S. Einige neue Taphrina-Arten aus Japan 30

Kuyper, H. P. Die Perithecien-Entwicklung von Monascus purpureus Went und Monascus Barkeri Dangeard, sowie die systematische Stellung dieser Pilze 32

Lederer, Michael. Die Flechtenflora der Umgebung von Amberg 257

Lind, J. Über einige neue und bekannte Pilze 427

Maire, René. Recherches cytologiques sur quelques Ascomycètes 123

McAlpine, D. A new genus of Uredineae — Uromycladium . . 303

Rehm. Ascomycetes exs. Fasc. 34 224

Rehm. Ascomycetes exs. Fasc. 35 409

Rehm, H. Ascomycetes Americae borealis. III 516

Rick. Fungi austro-americani Fasc. II 15

Rick, J. Pilze aus Rio grande do Sul 235

Saccardo, P. A. Notae mycologicae. Ser. V 165

Seite
Saccardo, P. A. Notae mycologicae. Ser. VI 505
Salmon, Ernest S. Cultural Experiments with an Oidium on Euonymus japonicus Linn. f. 1
Salmon, Ernest S. Preliminary Note on an Endophytic Species of the Erysiphaceae 82
Salmon, Ernest S. The Erysiphaceae of Japan, II 241
Salmon, Ernest S. On Specialization of Parasitism in the Erysiphaceae, III 172
Salmon, Ernest S. On the variation shown by the conidial stage of Phyllactinia corylea (Pers.) Karst. — 1. 493
Sydow, H. et P. Novae Fungorum species — II 185
Sydow. Mycotheca germanica Fasc. VII (No. 301—350) 231
Sydow. Mycotheca germanica Fasc. VIII—IX (No. 351—450) . . 418
Trotter, A. Ascochyta Salicorniae P. Magnus var. Salicorniae patulae Trotter 30
Trotter, A. Nuove ricerche sui micromiceti delle galle e sulla natura dei loro rapporti ecologici 521
Vuillemin, P. Le Spinellus macrocarpus, et ses relations probables avec le Spinellus chalybeus 155
Vuillemin, P. Identité des genres Meria et Hartigiella 340
Vuillemin, P. Recherches sur les Champignons parasites des feuilles de Tilleul 421

II. Referate.

(Verzeichnis der Autoren.)

Die Ziffern bedeuten die Seitenzahl.

Aderhold, R. 378.
Alvthin, N. 120.
Appel, O. 91, 111.
Arthur, J. C. 197, 291.
Bail 206.
Boudier, M. 292.
Bouly de Lesdain, M. 386. 486.
Brick, C. 381.
Britzelmayr, M. 386, 387.
Bubák, Fr. 107, 108, 371.
Bucholtz, F. 91.
Christman, A. H. 292.
Cieslar, A. 111.
Clinton, G. P. 92, 372.
Cordemoy, J. de 383.
Crossland, C. 477.
Cruchet, P. 105.
Cufino, L. 387.
Cummings, C. E. 120.
Darbishire, O. V. 487.
Dietel, P. 100, 478.
Dop, P. 384.
Earle, F. S. 292.
Eberhardt, A. 204.
Elenkin, A. 387, 487.
Emerson, J. T. 100.
Engelke, C. 373, 377.
Eriksson, J. 107, 481.
Ewert 381.
Fairman, Ch. E. 101.
Falck, R. 206.
Fankhauser, F. 205.
Ferraris, T. 101.
Fink, Br. 120.
Fischer, Ed. 101, 202, 480, 482.
Gabotto, L. 197.
Gibson, C. M. 298.

Goethe, R. 206.
Griessmayer 386.
Guéguen, F. 292.
Guilliermond, A. 299, 300.
Hansen, E. Chr. 118, 484.
Hariot, P. 296.
Harmand, J. 487.
Heinisch, W. 212.
Heinricher, E. 483.
Henneberg, W. 215.
Hennings, P. 102.
Herre, A. C. 120.
Hesse, O. 120.
Hiltner, L. 108.
Höhnel, F. v. 293.
Holway, E. W. D. 479.
Hone, D. S. 198.
Hue, A. M. 487.
Istvánffy, G. de 299.
Iterson, C. van jr. 213.
Jaap, O. 295, 487.
Jatta, A. 487.
Kabát, J. E. 371.
Kauffman, C. H. 373.
Kellerman, W. A. 203.
Klebahn, H. 481, 482.
Kostytschew, S. 213.
Kovár, E. 488.
Krasnosselsky, T. 214.
Krüger, F. 109.
Laubert, R. 110.
Lederer, M. 121.
Lindau, G. 373.
Lindner, P. 215.
Lindroth, J. J. 112, 198.
Lister, A. 198.
— G. 198.
Lloyd, C. G. 374.
Loewenthal, W. 199, 212.
Magnus, P. 103, 199, 576.
Maire, R. 301.
Martin, Ch. E. 295.
Massee, G. 477.
Maublanc, A. 295.
Milburn, Th. 115.
Möller, A. 113.
Molliard, M. 199, 383.
Morgan, A. P. 103.
Murrill, W. A. 103, 296, 376.
Muth, F. 206, 380.
Navás, R. P. 387.
Neger, F. W. 116, 381.
Nestler, A. 210.
Noël, B. 383.
Olivier, H. 488.
Osterwalder, A. 379, 384.
Oudemans, C. A. J. A. 199.
Pacottet, P. 110.
Parrique, F. G. 488.
Patouillard, N. 296.
Peck, Ch. H. 297.
Perrier, A. 384.
Peters, L. 108.
Picquenard, C. A. 121.
Rehm, H. 200, 376, 488.
Répin, Ch. 383.
Rolland, L. 200.
Ruhland, W. 104.
Saccardo, P. A. 377.
Saito, K. 119, 200, 212, 214, 483.
Salmon, E. S. 201.
Schellenberg, H. C. 115, 201, 205.
Schneider, Alb. 488, 489.
— O. 105, 481.
Schulte, Fr. 387.
Seaver, F. J. 201.
Semadeni, O. 106.
Smith, R. E. 211.
Solereder, H. 380.
Stäger, R. 379, 382.
Stahlecker, E. 489.
Stamatin, M. 121.
Stefan, J. 297.
Steidler, E. 477.
Strunk, H. F. 91.
Swellengrebel, N. H. 386.
Sydow, H. 104.
— P. 104.
Thaxter, R. 297.
Thom, Ch. 201.
Tranzschel, W. 107, 202, 203.
Tubeuf, v. 115.
Vanderyst, H. 204.
Van Laer, H. 485.
Vestergren, T. 479.
Viala, P. 110.
Vuillemin, P. 202, 211, 297, 383.
Wainio, E. 388, 489.
Wehmer, C. 117, 118, 385, 485, 486.
Went, F. A. F. C. 205.
Whelden, J. A. 121.
Wilson, A. 121.
Wolff, G. P. 490.
Wurth, Th. 298.
Zahlbruckner, A. 490.
Zellner, J. 212, 484.
Zopf, W. 388, 389, 491.

III. Namenregister.

Verzeichnis der in den Originalarbeiten vorkommenden Pilznamen.
Neue Gattungen sind gesperrt gedruckt.
Den neuen Arten ist der Autorname beigesetzt.

Acanthostigmella Höhn. 327.
— genuflexa Höhn. 328.
Acarospora fuscata 275.
— glaucocarpa 275.
Acetabula acetabulum 133.
— leucomelas 125.
Acolium inquinans 281.
Actinonema Rubi 325, 415.
Aecidium Circaeae 398.
— ornithogaleum Bubák 223.
Agaricus argyrostectus Cop. 28.
— Boltoni Cop. 27.
— Jonquilla 188.
— manilensis Cop. 28.
— Merrillii Cop. 27.
— perfuscus Cop. 28.
Albugo candida 392.
— Lepigoni 392.
— Tragopogonis 392.
Alectoria cana 259.
— jubata 259.
Allescheria Laricis 340.
Aleuria cerea 350.
Amerosporium 559.
— leucotrichum 559.
Ampelomyces quisqualis 248.
Amphisphaeria applanata 417.
— ericeti B. R. S. 508.
— heteromera 417.
— Magnusiana 417.
— Posidoniae 414.
— pseudostromatica Rick 240.
— salicicola 187, 330.
Anaptychia ciliaris 124, 140, 261.
Anthomyces 317.
Anthostoma atropunctatum 229.
— conostomum 240.
— trabeum 413.
Anthostomella sulcigena 240.
Antromycopsis 189.
— minuta Sacc. 171.
Arthonia astroidea 280.
— dispersa 280.
— populina 281.
— punctiformis 281.
Arthopyrenia fallax 283.
— Laburni 283.
— pluriseptata 283.
— punctiformis 283.
Arthroderma Curreyi 402, 416.
Arthrosporum accline 277.
Ascobolus 52, 124.
Ascodesmis 124.
— nigricans 365.
Ascoidea 53, 77.
— rubescens 57, 63.
— saprolegnioides 57.
Ascochyta Aquilegiae 406.
— Atriplicis 400.
— Garrettiana Syd. 185.
— Salicorniae 30.
— Robiniae 189, 336.
Ascocorticium albidum var. aphthosum B. R. S. 508.
Ascophanus belgicus B. R. S. 507.
Aspergillus 532.
Aspicilia calcarea 274.
— ceracea 274.
— cinerea 274.
— obscurata 274.
— silvatica 274.
Asterella olivacea Höhn. 326, 415.
— Rubi 326, 415.
Asterina Strophanti 416.
Asteroma Garrettianum Syd. 185.
— Oertelii Syd. 185.
— Rubi 326, 415.
Atractium tubericolum 532.

Auerswaldia puccinioides 231.
Bacidia Friesiana 280.
— inundata 280.
— muscorum 280.
— rubella 279.
— violacea 280.
Baeodromus Arth. 18.
— californicus Arth. 19.
— Holwayi Arth. 19.
Baeomyces roseus 281.
Barlaea laeterubra Rehm 516.
Basisporium gallarum 528.
Beccariella caespitosa 18.
Beloniella Galii-veri 412.
Belonium difficillimum Rehm 226.
— sulphureo-testaceum Höhn. 553.
Biatora coarctata 279.
— flexuosa 278.
— fuscorubens 279.
— granulosa 278.
— rupestris 278.
— uliginosa 279.
Biatorella moriformis 280.
Biatorina globulosa 279.
— lenticularis 279.
— synotheca 279.
Bilimbia chlorotica 279.
— melaena 279.
— Naegelii 279.
— sabuletorum 279.
— trisepta 279.
Blastenia arenaria 271.
Blytridium enteroleucum 506.
Boletinus cavipes 550.
— mitis 550.
Boletopsis 549.
Boletus brasiliensis Rick 235.
— granulatus 548.
— Lupinus 550.
— luteus 548.
— mitis 549.
— Satanas 550.
— variegatus 550.
Botrytis 533, 539.
Boudiera 125.
— Clausseni 364.
Bremia Lactucae 392.
Briardia purpurascens 393.
Briosia 189.
Buellia parasema 277.
— punctiformis 277.
Calicium hyperellum 282.
— parietinum 282.
— trabinellum 281.
Callopisma aurantiacum 270.
— cerinellum 270.
— cerinum 270.
— citrinum 270.
— flavovirescens 270.
— pyraceum 271.
— vitellinulum 271.
Calloria carneo-flavida Rehm 412.
— minutula B. R. S. 507.
Calosphaeria polyblasta 188, 328.
Camarosporium Coronillae 420.
Candelaria concolor 270.
— vitellina 270.
Catopyrenium cinereum 268.
Cenangella Rhododendri 511.
Cenangium Abietis 393.
— episphaerium 238.
— ligni var. Hippophaes Rehm 393.
Ceratostomella cirrhosa 553.
— subpilosa 553.
— vestita 552.
Cercospora Crataegi Sacc. et C. Massal. 515.
— dubia 401.
— ferruginea 401.
— microsora 422.
— Ononidis 190, 339.
— Scandicearum 401.
— Tiliae 422.
Cercosporella Scorzonerae Höhn. 338.
Cesatiella polyblasta 188, 329.
Cetraria glauca 260.
— islandica 260.
— pinastri 260.

Cetraria saepincola 260.
Ceutospora Lycopodii Lind 429.
Chaetomastia juniperina 520.
Charonectria fimicola 227.
Chlamydomucor 56.
Ciboria gemmincola 523.
Cicinnobolus Cesatii 248.
Cintractia Caricis 396.
Cladochytrium 77.
Cladonia alcicornis 263.
— cariosa 263.
— cervicornis 262.
— coccifera 262.
— cornuta 262.
— crispata 262.
— deformis 262.
— digitata 262.
— fimbriata 262.
— furcata 262.
— gracilis 262.
— macilenta 262.
— ochrochlora 263.
— Papillaria 263.
— pyxidata 263.
— rangiferina 261.
— rangiformis 262.
— silvatica 261.
— squamosa 262.
— uncialis 261.
Cladosporium Asteroma 429.
— epiphyllum 401.
— graminum var. Moliniae-caeruleae Sacc. 169.
— herbarum 534.
— Laricis Sacc. 515.
— microstictum Sacc. et D. Sacc. 169.
— ramulosum 429.
— rectum 234.
Clarkeinda cellaris Bres. 162.
Clasterosporium Amygdalearum 515.
Clathrospora alpina 228.
— Elynae 228.
Claudopus odorativus 188.
— sphaerosporus 188.
Claudopus Zahlbruckneri 188.
Clavaria contorta 188.
— fistulosa 188.
Claviceps microcephala 394.
— purpurea 394, 416.
Clithris Juniperi 230.
— nigra 394.
Clitocybe armeniaca 235.
— echinosperma 188.
— laccata 188.
Coleosporium Euphrasiae 396.
— Melampyri 396.
— Senecionis 396.
— Sonchi 396.
— Tussilaginis 396.
Collema cheileum 284.
— multifidum 284.
— pulposum 284.
— tenax 284.
Colletotrichum Dracaenae 514.
Collybia dryophila 237.
— macroura 399.
Coniangium fuscum 280.
— lapidicolum 280.
Conidiascus paradoxus 57, 77.
Coniosporium Arundinis 336.
— Physciae 401.
Coniothyrium arenarium B. R. S. 509.
— Delacroixii 333.
— gallicola 529.
— Hellebori 332.
— Heteropatellae 552.
— olympicum 333.
Coprinus ater Cop. 25.
— Bryanti Cop. 26.
— concolor Cop. 26.
— confertus Cop. 25.
— ornatus Cop. 25.
— pseudo-plicatus Cop. 27.
— revolutus Cop. 26.
— rimosus Cop. 26.
— volutus Cop. 26.
Coremium 363.
Corethropsis australis 362.

Corethropsis paradoxa 362.
— pulchra 362.
Cornicularia aculeata 259.
Corticium arachnoideum 188.
— centrifugum 188.
— flavescens Bres. 163.
— laetum 398.
— polygonoides 188, 324.
— praetermissum 398.
— roseo-cremeum Bres. 163.
— roseum 188, 324.
— trigonospermum Bres. 163.
Coryneum Vogelianum Sacc. 421, 514.
Cronartium ribicola 396.
Cryptocoryneum erumpens Sacc. 515.
Cryptomyces circumscissus 227.
— Leopoldinus Rehm 227.
Ctenomyces serratus 403, 416.
Cucurbitaria Coluteae 395.
Cudonia Osterwaldii 224.
Cycloderma ohiense 18.
Cylindrocolla caesia B. R. S. 510.
Cylindrospora nivea 189.
Cyphella albomarginata 399.
— alboviolacea 399.
— gregaria 399.
— villosa 399.
Cyphelium chrysocephalum 282.
— melanophaeum 282.
— trichiale 282.
Cytospora exigua Sacc. 513.
— Myricae Jaap 400.
— Oudemansii Bres. 400.
— pinastri 400.
— Pseudoplatani 400.
— Salicis 400.
— translucens 400.
Dacryomyces multiseptatus 188.
— palmatus 188.
Daedalea quercina 399.
Dasyscypha calyciformis 392.
— coerulescens 225.
— digitalincola Rehm 224.
— fuscosanguinea 230.
Dasyscypha turbinulata 518.
— Wilkommii 392.
Dendrodochium aeruginosum Höhn. 339.
Dendrostilbella byssina 558.
Depazea Aquilegiae 406.
Dermatea Pini 187.
Desmazierella bulgarioides Rick 238.
Diaporthe Berlesiana 229.
— valida 396.
Diatrype Stigma 395.
Diatrypella favacea 395.
Didymaria aquatica 189.
— conferta Syd. 186.
— didyma 401, 409.
— graminella Höhn. 408.
Didymascina Höhn. 187, 330.
— salicicola 187, 331.
— lignicola Höhn. 331.
Didymella Fuckeliana 395.
— involucralis 511.
Didymosphaeria conoidea 551.
— decolorans 187, 330.
— Marchantiae 232.
— Patellae 552.
— victoriensis Sacc. 510.
Dimerosporium aeruginosum 240.
Dinemasporium microsporum var. pusillum Sacc. 514.
Diorchidium Boutelouae 20.
Diplodia Agrostidis Sacc. 513.
— gongrogena 524.
— oblonga 189.
Diplodina Artemisiae Bres. 400.
— Equiseti Sacc. 233.
Diplotomma alboatrum 277.
— epipolium 278.
Dipodascus albidus 57, 77, 124.
Discella Betulae B. R. S. 509.
Discina pallide-rosea 17.
Doassansia Reukaufii 420.
Dothichiza Pini Sacc. 168.
Dothidea Stellariae 428.
Dothidella Buxi Höhn. 330.

Dothidella Stellariae 428.
Dothiorella Betulae 512.
— Pirottiana Sacc. et Trav. 513.
— populea 420.
Drepanoconis brasiliensis 17.
— fructigena Rick 17.
Endocarpum miniatum 268.
Endogone 57.
— decipiens 61, 62.
Endomyces 77.
Entyloma Chrysosplenii 402.
Epicymatia Massariae 506.
Eremascus 66, 77.
Erinella similis 16.
Erysiphe Cichoracearum 5, 249, 394, 531.
— Galeopsidis 5, 247, 249, 394.
— graminis 5, 172, 249, 394.
— Heraclei 394.
— Pisi 247, 394.
— Polygoni 247, 249.
— taurica 82.
Euryachora Stellariae 428.
Eutypa flavovirescens 395.
Evernia furfuracea 260.
— prunastri 260.
Exidiopsis cystidiophora Höhn. 323.
Exoascus Alni incanae 392.
— betulinus 392.
— cecidomophilus 530.
— Crataegi 413.
— epiphyllus 392.
— Tosquinetii 392.
Exobasidium Brevieri 431.
— Schinzianum 402.
Exosporium Henningsianum Sacc. 171.
— Ononidis 190, 339.
Fabraea Ranunculi 393.
Fioriella Sacc. 168.
— vallumbrosana Sacc. et D. Sacc. 168.
Fistulina hepatica 399.
Flammula abrupta 235.
Fomes formosissimus 18.
Fomes guadalupensis 235.
Frankia Elaeagni 391.
Fumago vagans 526.
Fusamen amentorum 431.
— deformans 431.
Fusarium 527, 529.
— amenti 431.
— deformans 431.
— Vogelii 190, 336.
Fusicoccum Saccardianum 526.
Fusicladium dendriticum var. sorbinum Sacc. 170.
— heterosporum Höhn. 337.
— radiosum 429, 430.
— saliciperdum 430.
— transversum Sacc. 170.
— Tremulae 430.
Fusisporium Kühnii 188.
Fusoma biseptatum 409.
— Feurichii Syd. 186.
— triseptatum 409.
Galactinia Proteana 128.
— succosa 124, 125, 126, 354.
Galera Hypni 399.
Ganoderma renidens 18.
Geaster radicans 18.
— velutinus 18.
Geopyxis alpina Höhn. 555.
— Catinus 124, 125.
Gibellula capillaris 362.
— pulchra 362.
Gloeoporus Rhipidium 17.
Gloeosporium amentorum 431.
— Beckianum 431.
— cecidophilum Trott. 524.
— deformans 432.
— filicinum 431.
— gallarum 524.
— lapponum Lind 432.
— oelandicum Lind 432.
— Phegopteridis 431.
— Vogelii Syd. 233.
Gloiosphaera globuligera 189.
— Clerciana 189.

Glonium lineare 416.
Gnomonia tithymalina var. Sanguisorbae Rehm 229.
Gnomoniella tubiformis 395.
Gorgoniceps fiscella 411.
Graphis scripta 281.
Graphium Geranii Vogl. 170.
Gyalecta cupularis 275.
— truncigena 275.
Gyalolechia aurella 270.
Gymnoascus 124.
— candidus 67.
— luteus 526.
— Reesii 67.
Gymnosporangium juniperinum 396.
Gyrophila resplendens 159.
Hadrotrichum dryophilum Sacc. 515.
Haplobasidium pavoninum Höhn. 407.
Harpographium pallescens 401.
Hartigiella Laricis 340.
Helicosporangium 57.
Helicosporium Phragmitis Höhn. 338.
Heliomyces verpoides Rick 236.
Helminthosporium rhopaloides 401.
— Tiliae 425.
Helotium subconfluens 187.
Hendersonia Alyssi Höhn. 332.
Heterosphaeria Patella 551.
Heterosporium Proteus 535.
Hirneola Auricula-Judae 419.
Holcomyces exiguus 189.
Hormiactella obesa Höhn. 556.
Hormiactis fusca 557.
Humaria lacteo-cinerea Rehm 517.
— nigrescens 233.
— rutilans 124.
— Wisconsiensis Rehm 517.
Hydnochaete badia 16.
— ferruginea Rick 235.
Hydnum glabrescens 16.
— jonides 506.
— rawakense 16.
Hygrophorus intermedius 505.
Hymenochaete elegantissima 16.
Hymenochaete tenuissima 16.
Hypholoma Artemisiae 506.
Hypochnus Bagliettoanus 164.
— eradians 398.
— muscorum 188, 325.
Hypocrea fungicola 227.
Hypocreopsis moriformis 239.
Hypomyces Thiryanus 139.
Hypoxylon 16.
— annulatum 229.
— chalybaeum 229.
— coccineum 187.
— granulosum var. luxurians Rehm 229.
— microcarpum 187.
— pulcherrimum Höhn. 187.
Hysterium alneum 394.
— angustatum 394.
— hysteroides 428.
— versicolor 428.
Icmadophila aeruginosa 274.
Illosporium carneum 401.
Imbricaria acetabulum 265.
— aleurites 264.
— aspidota 265.
— caperata 264.
— conspersa 265.
— exasperatula 265.
— fuliginosa 265.
— physodes 264.
— revoluta 264.
— saxatilis 264.
— sorediata 265.
— tiliacea 265.
— verruculifera 265.
Inocybe muricellata Bres. 160.
— Patouillardii Bres. 161.
— similis Bres. 161.
— Trinii 161.
— umbrinella Bres. 161.
Isaria arachnophila 362.
— aspergilliformis 363.
— tenuis 363.
Ithyphallus impudicus 399.

Ixocomus 549.
Kneiffia tomentella 188, 325.
Lachnea 52.
— albobadia 405.
— brunnea 405.
— brunneola var. brasiliensis Bres. 15.
— hemisphaerica 406.
— hepatica 406.
— subatra 406.
Lachnella citrina 518.
Lachnellula resinaria 392.
Lachnum bicolor 393.
— helotioides var. Ammophilae Rehm 393.
— patens 393.
— setigerum 518.
— sulphureum 393.
Lecania cyrtella 274.
— erysibe 274.
— Rabenhorstii 274.
— syringea 274.
Lecanora albescens 272.
— angulosa 272.
— atra 272.
— crenulata 273.
— dispersa 273.
— effusa 273.
— Hageni 273.
— pallida 272.
— piniperda 273
— polytropa 273.
— Sambuci 273
— sordida 272.
— subfusca 272.
— sulphurea 273
— symmictera 273.
— varia 273.
Lecidea crustulata 277.
— enteroleuca 277.
— fumosa 277
— grisella 277.
— latypea 277
— lithophila 277.
Lecidea parasema 277.
— platycarpa 277.
— sorediza 277.
Lentinus fallax 16.
— velutinus 16.
Lentomitella Höhn. 552.
— vestita (Sacc.) Höhn. 552.
Lepiota aureo-floccosa 236.
— candida Cop. 29.
— chlorospora Cop. 29.
— elata Cop. 29.
— leviceps 236.
— manilensis Cop. 29.
— meleagris 236.
— Morgani 236.
— pusilla 236.
— sordescens 236.
Leptogium atrocoeruleum 284.
— intermedium 284.
Leptorhaphis epidermidis 283.
— tremulae 283.
Leptosphaeria agnita 395.
— Crepini 231.
— Doliolum 551.
— fibrincola Höhn. et Rehm 228.
— helminthospora 395.
— Lamprocarpi 228.
— Libanotis 395.
— littoralis 231.
— maculans 395.
— Meliloti 395.
— Michotii 228.
— modesta 395.
Leptospora spermoides var. rugulosa Rick 17.
Leptothyrium berberidicolum C. Mass. 168.
— medium 420.
Letendraea epixylaria Rick 239.
Libertella betulina 420.
Lithoicea fuscella 283.
— nigrescens 282.
Lophiotrema vagabundum var. Hydrolapathi Sacc. 232.

Lophodermium hysterioides 230.
— pinastri 394.
— Sambuci 428.
— versicolor 428.
Lycoperdon piriforme 15.
— Todayense Copeland 25.
Macrophoma eusticta Sacc. 167.
Macropodia Schweinitzii 516.
Macrosporium commune 401.
— Sydowianum Farneti 433.
Marasmius caulicinalis 399.
— epichloë 505.
— oreadoides 505.
— rhodocephalus 236.
roseolus 236.
— subcinereus 236.
— subrhodocephalus 236.
Marssonia Delastrei 401.
— fructigena Bres. 17.
— Populi 532.
Massaria galeata Höhn. 403.
— inquinans 230.
— Piri 511.
— vomitoria 230.
Megalonectria nigrescens 239.
Melachroia xanthomela 230.
Melampsora Amygdalinae 396.
— daphnoides 396.
— epitea 396.
— farinosa 396.
— populina 396.
— Tremulae 396.
Melampsoridium betulinum 396.
Melanconium sphaerospermum 336.
Melanomma pulvis pyrius 395.
— Rhododendri 331.
Melanopsamma suecica 417.
Meliola strychnicola 414.
— nidulans 420.
Meria Laricis 340.
Metasphaeria arenaria B. R. S. 509.
— involucralis 511.
Microcyclus Koordersii 414.
Microdiplodia Siliquastri 507.
Microdiplodia subtecta 400.
Microsphaera Alni 5, 250.
— Euphorbiae 41, 250.
— extensa 229.
— Grossulariae 250.
— Mougeotii 248.
— quercina 229.
Microsporon 535.
Midotis brasiliensis 18.
Mnioecia Jungermanniae 411.
Mollisia benesuada 393.
— cinerea 412.
— citrinuloides Rehm 226.
— leucosphaeria 227.
— microstigma 507.
— minutissima 226.
Monascus 32, 124, 125.
— Barkeri 32, 43, 57.
— mucoroides 32.
— purpureus 32, 38, 57
— ruber 32.
Morchella esculenta 124, 135
Mycena atro-cyanea 237.
cohaerens 237.
— leptocephala 237.
— mamillata 505.
Mycoporum microscopicum 283.
Mycosphaerella Iridis 395.
Lysimachiae 556.
— Ulmi 395.
Myrmaeciella Caraganae 227.
Myrothecium cinereum 559.
gramineum 559.
— inundatum 560.
Myxolibertella 166.
Naevia minutula 393.
pusilla 393.
seriata var. comedens Rehm 412.
Napicladium arundinaceum 401.
— Asteroma 401.
Naucoria flava Bres. 162.
Nectria betulina Rehm 519.
— cinnabarina 394, 523, 526.
— galligena 523.

Nectria lecanodes 394.
Peziza 394.
sordida 239.
Neoskofitzia hypomycoides Rick 239.
Neottiella Höhneliana Rehm 554.
Niptera Coriariae 506.
Nummularia Clypeus 240.
- heterostoma 413.
Odontia crustosa 399.
griseo-olivacea Höhn. 548.
Oedemium Thalictri Jaap 401.
Oidiopsis 83.
Oidium erysiphoides 4, 248, 250.
Evonymi-japonicae 5, 251.
— japonicum 251.
leucoconium 3, 5.
— obductum 504.
Omphalia affricata 236.
- bellula 236.
Oospora necans Sacc. et Trott. 514, 534.
Opegrapha rufescens 281.
varia 281, 428.
Ophiobolus acuminatus 395.
incomptus 511.
ulnosporus 395.
Ophiodothis Schumanniana 414.
Ophionectria ambigua Höhn. 550.
Orbicula Richenii 18.
Orbilia coccinella 393.
coleosporioides Sacc. 165.
Oscarbrefeldia pellucida 57, 77
Otidea onotica 124.
Oudemansiella platensis 238.
Ovularia Inulae 189.
Panaeolus campanulatus 237.
Panaiensis Cop. 27.
pseudopapilionaceus Cop. 27.
retirugis 237.
Pannaria pezizoides 268.
Papularia Arundinis 336.
Papulaspora 57.
Parmelia aipolia 265.
— caesia 266.
Parmelia obscura 266.
pulverulenta 266.
— tenella 266.
Parmeliopsis ambigua 264.
Patellea pseudosanguinea 187, 331.
Patellina mellea B. R. S. 510.
Peltigera aphthosa 267.
— canina 124, 140, 267.
malacea 267.
- rufescens 267.
— venosa 267.
Peniophora cinerea 399.
— incarnata 325.
— muscorum 325.
— longispora 325.
Perisporium macrocarpum Sacc. 510.
Peronospora Alsinearum 392.
— arborescens 392.
— effusa 392.
— Potentillae 392.
— Rubi 392.
Pertusaria amara 275.
coccodes 275.
communis 275.
— globulifera 275.
Pestalozzia gongrogena 524.
— tumefaciens 523.
Peziza Catinus 353.
guaranitica 18.
— pruinata 225.
— rutilans 350.
subclavipes 516.
— tomentosa 516.
vesiculosa 124.
Woolhopeia 405.
Pezizella citrinula 227.
— epicalamia 230.
epidemica Rehm 225, 420.
punctoidea 226.
minutissima 226.
Phacidium multivalve 394.
Phaeosphaerella Marchantiae 232.
Phialea acuum 416.
- atrosanguinea 187, 331.

Phialea culmicola 393.
— cyathoidea 393.
— nivalis Rehm 411.
— subpallida 187.
Phialopsis Ulmi 275.
Phleospora Aceris 400.
— Bonanseana Sacc. 169.
— Eryngii 400.
Jaapiana 343.
— Robiniae 189, 336.
Phlyctis argena 276.
Phoma Acanthi Sacc. et D. Sacc. 166.
— Coluteae 399.
— conigena var. abieticola Sacc. 233.
— consocia 400.
— epicecidium 528.
— gallarum 526.
— Gentianae 512.
— ilicicola 399.
— ornitophila B. R. S. 509.
— thalictrina 399.
— tinea var. phyllotinea Sacc. 166.
— Ulicis Syd. 420.
Phomopsis Sacc. 166.
— Fourcroyae Sacc. 512.
— Lamii Sacc. et D. Sacc. 166.
— Pritchardiae var. chamaeropina Sacc. et D Sacc. 166.
Phragmidium Potentillae 398.
— Rubi 398.
— Rubi-Idaei 398.
— subcorticium 398.
Phycomyces 53.
Phyllachera graminis 394, 416.
— Heraclei 394.
— pirifera 240.
— Stellariae 428.
Phyllactinia antarctica 499.
— Berberidis 499.
— clavariaeformis 499.
— corylea 251, 493, 531.
— — var. angulata Salm. 500.
— — var. rigida Salm. 500.
— — var. subspiralis Salm. 501.
Phylloporus rhodoxanthus 550.
Phyllosticta Aquilegiae 406.
— aquilegicola 407.
— bacteroides Vuill. 425.
— Lysimachiae 556.
— Mauroceniae Sacc. et D. Sacc. 165.
— montellica Sacc. 512.
— Thalictri 399.
Physalospora amphidyma Syd. 185.
Physcia aurantia 269.
— cirrhochroa 269.
— decipiens 269.
— elegans 269.
— medians 269.
— miniata 269.
— murorum 269.
Physomyces heterosporus 22.
Picoa Carthusiana 187.
— ophthalmospora 187.
Pilobolus 52.
Placidium rufescens 268.
Placodium circinatum 269.
— murale 269.
Placosphaeria Epilobii Bres. 400.
— fructicola C. Mass. 167.
— Massariae Sacc. 506.
Placynthium nigrum 268.
Platystomum compressum 395.
Pleomassaria allospora 511.
Pleoravenelia epiphylla 315.
Pleospora herbarum 395.
— obtusa 230.
Pleurotus nidulans 188.
— rhodophyllus Bres. 159.
Plicaria repandoides Rehm 518.
— rubrofusca Rehm 517.
Plowrightia Massariae 506.
Pluteus Diettrichii Bres. 160.
— murinus Bres. 160.
Pocosphaeria setulosa 228.
Podosphaera Oxyacanthae 247, 251.
Polyblastia obsoleta 283.
Polyporus fimbriatus 18.

Polyporus Friesii Bres. 163.
— fulvus 163.
— lineato-scaber 16.
rheicolor 16.
Splitgerberi 16.
subtestaceus Bres. 162.
sulphuratus 16.
Polystictus caperatus 15.
Polyscytalum sericeum var. conorum Sacc. 234.
Protubera Maracuja 16.
Protomyces 53, 54.
— Bellidis 57.
— macrosporus 57, 392.
Psalliota Kiboga 238.
Pseudohelotium parvulum 226.
Psilonia 559.
Psora decipiens 276.
— ostreata 276.
Pteromyces B. R. S. 507.
ambiguus B. R. S. 508.
Puccinia Absinthii 461.
— Actaeae-Agropyri 450.
— Aecidii-Leucanthemi 443.
— Acetosae 452.
— Adoxae 461.
— Aegopodii 457.
— aequinoctialis Holw. 22.
— agropyrina 446.
Agrostidis 446.
Angelicae 457.
— annularis 460.
— Anthoxanthi 446.
— Arenariae 398, 452.
— argentata 397, 455.
— asarina 451.
asperulina 460.
Bardanae 464.
Bartholomaei 21.
Baryi 398, 447.
— Bistortae 452.
Boutelouae (Jenn.) Holw. 20.
bromina 446.
Buchloes 20.
Puccinia bullata 459.
— Calthae 454.
Carduorum 397, 461.
— Caricis 397, 440.
Carlinae 461.
— Centaureae 397, 461.
Chaerophylli 457.
Chrysosplenii 232, 455.
Circaeae 398, 456.
— Cirsii 462.
Cirsii-lanceolati 462.
— coaetanea Bubák 218.
— Conii 397, 457.
— coronata 444.
— Crepidis 462.
— Cyani 462.
dactylidina Bubák 219.
Daniloi Bubák 219.
— dioicae 441.
dispersa 397, 445.
— distorta Holw. 22.
Drabae 454.
Epilobii 456.
Epilobii-tetragoni 456.
— exasperans Holw. 21.
— extensicola 397.
Fergussoni 456.
— Festucae 397.
fumosa Holw. 23.
— fusca 454.
Galii 397.
Gentianae 22, 459.
Glechomatis 459.
glumarum 445.
Gouaniae Holw. 21.
graminis 443.
— Guillemineae 22.
— Helianthi 463.
— Heraclei 457.
— Herniariae 453.
— Heteropteridis 24.
— Hieracii 397, 463.
— Hyperici 22.
— Hypochoeridis 221, 464.

Puccinia insueta 24.
- Intybi 463.
- Iridis 451.
– Kansensis 20.
Lampsanae 397, 464.
- Leontodontis 221, 465.
Liliacearum 222.
Lolii 444.
longissima 447.
Magnusiana 448.
major 463.
Malvacearum 455.
Melicae 220.
- Menthae 397, 460.
Moliniae 397, 447.
montivaga Bubák 222.
oblongata 450.
obscura 450.
Opizii 442.
- Oreoselini 398.
- paludosa 443.
- Passerinii 451.
Petroselini 397, 458.
Phlei-pratensis 448.
Phragmitis 397, 448.
Pimpinellae 397, 459.
Poae-trivialis Bubák 220.
Poarum 449.
Polygoni 398, 451.
Polygoni-amphibii 451.
- Porri 450.
praecox 463.
Prenanthis 464.
Pruni 318.
Pruni-spinosae 455.
Pulsatillae 454.
punctata 460.
– pygmaea 447.
Ribesii-Caricis 441.
Ribis 455.
rigensis Buch. 457.
rubricans Holw. 24.
sanguinolenta 24.
– scandica 23.
Puccinia Schroeteriana 442.
— scorzonericola 465.
— sessilis 448.
— Silenes 453.
- silvatica 397, 442.
— simplex 447.
— Smilacearum-Phalaridis 397.
— Sonchi 465.
Spergulae 453.
— Spicae-venti Buch. 446.
— suaveolens 462.
— Tanaceti 465.
— Taraxaci 397, 466.
— tenuistipes 443.
— Thlaspeos 455.
— Tragopogonis 466.
— Trailii 449.
— triticina 446.
— uliginosa 443.
— Valantiae 461.
- variabilis 466.
Veronicarum 460.
— Violae 397, 455.
Virgaureae 465.
Zopfii 454.
Pustularia cerea 124.
— gigantea Rehm 517.
— vesiculosa 124, 125, 133, 347.
Pycnostysanus resinae 189, 234.
Pyrenochaeta erysiphoides Sacc. 512.
Pyrenodesmia variabilis 271.
Pyrenopeziza atrata 412.
Ellisii 519.
Pyronema confluens 67, 124.
Ramalina farinacea 260.
— fraxinea 260.
— pollinaria 260.
Ramularia acris 409.
Alismatis 189.
Anagallidis 189.
— Anchusae 401.
aromatica 189.
Beccabungae 189.
Butomi Lind 431.

Ramularia chlorina 234.
— Cupulariae 189.
— exilis Syd. 186.
— Inulae-britannicae 189.
— Lampsanae 401.
— Lonicerae Vogl. 169.
— Lysimachiae 556.
Magnusiana 401.
— nivea 189.
Tanaceti Lind 431.
- Winteri 400.
Ravenelia 314.
- opaca 318.
Rhabdospora Arnoseridis Lind 429.
Rhacodium Resinae 189.
Rhaphiospora flavovirescens 278.
Rhizocarpum concentricum 278.
— distinctum 278.
- geographicum 278.
Rhizophidium gelatinosum Lind 427.
Rhizopus 53.
Rhynchostoma apiculatum 413.
Rhytisma acerinum 124, 138, 394.
Rinodina Bischoffii 271.
— calcarea 271.
colobina 271.
— exigua 271.
pyrina 271.
Rosellinia byssiseda 394.
- geophila B. R. S. 508.
— Niesslii 229.
— sanguinolenta 428.
Rostrupia Elymi 398.
Saccharomyces 76.
Saprolegnia 75.
Sarcogyne pruinosa 278.
Sarcoscypha arenosa 224.
Schizostoma montellicum 227.
Schizothyrella Sydowiana Sacc. 233.
Schizoxylon Berkeleyanum 393.
Scirrhia rimosa 394.
Scleroderma vulgare 399.
Sclerotinia Alni 230.
— baccarum 416.
Sclerotinia Lindaviana 411.
— Ploettneriana 411.
— Rhododendri 224.
Seaveri Rehm 519.
— tuberosa 416.
Sclerotium lichenicola 188.
Scolecotrichum graminis var. nanum Sacc. 515.
Scoliciosporum corticolum 280.
— umbrinum 280.
Scopularia Clerciana 189.
Secoliga bryophaga 275.
Septobasidium Bagliettoanum Bres. 164.
— Cavarae Bres. 164.
— Mariani Bres. 164.
Septocylindrium aromaticum 189.
Septogloeum hercynicum Syd. 233.
— saliciperdum 430.
Septomyxa exulata 420, 514.
Septoria Ammophilae 420.
— Caricis 400.
— Chelidonii 400.
— Convolvuli 400.
— curvata 190, 336.
— dubia 400.
— fulvescens 400.
— Gandulphi Sacc. et D. Sacc. 167.
— Gomphrenae Sacc. et D. Sacc. 167.
— Grossulariae 400.
— grossulariicola C. Mass. 168.
- Hellebori 332.
— helleborina Höhn. 333.
hiascens Sacc. 167.
— Jaapii Bres. 400.
— Oenotherae 400.
— Polygonorum 400.
— Robiniae 189, 336.
— Saponariae 400.
— scabiosicola 400.
Septosporium curvatum 190, 336.
Solorina saccata 267.
Sorosporium 54.
Sphaerella Asperifolii B. R. S. 508.

Sphaerella Caprifoliarum 414.
— circumdans 506.
— Clymenia 414.
— collina 414.
— implexae 414.
— implexicola 414.
— parvimacula 507.
— Winteri 506.
Sphaeria applanata 417.
— curvirostra 512.
— pithyophila 513.
— pertusa 417.
— Quercus 526.
Sphaeroderma microsporum Höhn. 327.
— texanicum Rehm 519.
Sphaeronaema curvirostre Sacc. 512.
— Senecionis Syd. 185.
— spiniforme B. R. S. 509.
Sphaeropezia gallaecola 523.
Sphaerosoma echinulatum 409.
Sphaerotheca Castagnei 66, 124, 531.
— Humuli 5, 246, 252, 394.
— Kusanoi 242.
— lanestris 241, 252.
— pannosa 5.
— phytophtophila 530.
— Phtheirospermi 246.
Sphyridium byssoides 281.
Spinellus chalybeus 155.
— macrocarpus 155.
— rhombosporus 156.
Sporocybe Resinae 189, 234.
Sporodesmium moriforme var. ampelinum Sacc. 170.
Sporodinia 52.
Sporonema laricinum Sacc. 513.
Stachylidium paradoxum 362.
Stegia fenestrata 393.
Stenocybe byssacea 282.
Stereocaulon condensatum 363.
— tomentosum 263.
Sterigmatocystis 362.
Stereum membranaceum 17.
Stigmella dryina 528.
Stilbum byssinum 558.
Strickeria obtusa 230.
Stypella papillata 323.
Stypinella hypochnoides Höhn. 324.
Synchytrium 77.
Tapesia atrosanguinea 187, 331.
— conspersa 225.
— lividofusca 393.
— pruinata 225.
Taphridium 76.
— algeriense 57, 61.
— Umbelliferarum 57.
Taphrina 125.
— aurea 392.
— Betulae 392.
— bullata 392.
— Cerasi 73.
— flava 392.
— japonica Kus. 30.
— Johansoni 73.
— Kusanoi 73.
— Piri Kus. 31.
— Pruni 73.
— truncicola Kus. 31.
Teichospora obtusa 230.
— trabicola Fuck. subsp. Notarisii Sacc. et Trav. 511.
Thalloidima candidum 276.
— coeruleo-nigricans 276.
Thelebolus 32.
— hirsutus 225.
Thekopsora Vacciniorum 396.
Thelephora radicans 16.
Thelidium epipolaeum 283.
Thelocarpon prasinellum 284.
Thrombium epigaeum 283.
Thyrsidina Höhn. 337.
— carneo-miniata Höhn. 337.
Thysanopyxis 559.
Tilletia Holci 427.
— Rauwenhoffii 427.
Toninia syncomista 276.
Trabutia Erythrinae Rick 239.

Tracya Hydrocharidis 420.
Trametes gibbosa 399.
— nigrescens Bres. 163.
Trematosphaeria applanata 417.
Tremella palmata 188.
Tricholoma sulphurescens Bres. 159.
Trichopeziza Cookei 506.
— coerulescens 225.
Trichosphaeria acanthostroma 18.
— cupressina Rehm 520.
Trichothecium roseum 526, 528, 532.
Trochila Tini 165.
Tryblidiopsis pinastri 187.
Tuburcinia Trientalis 396.
Tulostoma exasperatum 16.
Ulocolla foliacea 398.
Umbilicaria pustulata 268.
Uncinula Aceris 252, 394, 529.
— clandestina 252.
— Clintonii 252.
— Delavayi 244, 252.
— geniculata 241, 252.
— macrosperma 231.
— Miyabei 245, 253.
— necator 253.
— polychaeta 253.
— Salicis 253.
— Sengokui 244, 253.
— septata 243, 253.
— verniciferae 243, 253.
— Zelkovae 245.
Unguicularia Höhn. 404.
— unguiculata Höhn. 404.
Urceolaria scruposa 274.
Uredinopsis filicinus 431.
— Struthiopteridis 431.
Uredo Airae 398.
— Ammophilae 398.
— anthoxanthina Bubák 223.
— Scordii 460.
Uromyces Astragali 217.
— Dactylidis 397.
Uromyces Euphorbiae-Astragali 217.
— Festucae 419.
— fusisporus 314.
— Jordianus Bubák 218.
— lineolatus 420.
— Polygoni 397.
— Scirpi 397.
— speciosus Holw. 23.
Uromycladium Mc Alp. 303, 321.
— alpinum Mc Alp. 308.
— bisporum Mc Alp. 307.
— maritimum Mc Alp. 307.
— notabile (Ludw.) Mc Alp. 309.
— Robinsoni Mc Alp. 306.
— simplex Mc Alp. 305.
— Tepperianum (Sacc.) Mc Alp. 310.
Uropyxis 318.
Usnea barbata 259.
Ustilago 54.
— longissima 396.
Ustulina maxima 395.
Valsa diatrypoides 396.
— leucostomoides 395.
— nivea 395.
Valsaria apiculata 413.
Venturia Tremulae 430.
Vermicularia Dematium 400.
Verrucaria aethiobola 282.
— calciseda 282.
— dolosa 282.
— papillosa 282.
— rupestris 282.
Volutella albo-pila 559.
— gilva 401.
Volutellaria 559.
Volvaria fuscidula Bres. 159.
Xanthoria candelaria 267.
— parietina 266.
Xerocarpus polygonoides 188, 324.
Xylaria agariciformis 240.
— Myosurus 16.
— tuberoides 240.
Zignoina pygmaea 414.

Es erschienen:

No. 1 (pag. 1—122) am 28. Februar 1905.
No. 2 (pag. 123—216) am 10. Mai 1905.
No. 3 (pag. 217—302) am 10. Juli 1905.
No. 4 (pag. 303—390) am 20. September 1905.
No. 5 (pag. 391—492) am 10. Dezember 1905.
No. 6 (pag. 493—566) am 10. Februar 1906.